

## BEST AVAILABLE COPY

BAYM ★ Q17 87-342777/49 ★ DE 3618-060-A  
Safety inflatable gas cushion for vehicle - has gas escape opening  
covered by patch provided with rip cord

BAYERISCHE MOTOREN WERKE 28.05.86-DE-618060

(03.12.87) B60r-21/28

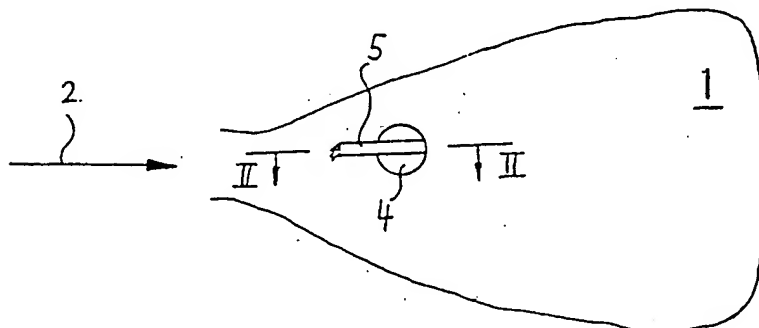
28.05.86 as 618060 (1283DB)

The gas cushion for the protection of passengers in a vehicle during an accident is inflated by a gas generator. It has a gas escape opening (3) closed by a tearable patch (4). On the patch (4) is fitted a rip cord (5) in the unfolding direction of the gas cushion (1) with its free end on the gas cushion side.

The length of the rip cord (5) is such that it stretches across the folds of the uninflated cushion.

USE/ADVANTAGE - Gas escape system for safety gas cushion in vehicle. It can always be opened in a fully inflated gas cushion. (3pp Dwg.No.1/4)

N87-256626



© 1987 DERWENT PUBLICATIONS LTD.

128, Theobalds Road, London WC1X 8RP, England  
US Office: Derwent Inc.

Suite 500, 6845 Elm St. McLean, VA 22101

Unauthorised copying of this abstract not permitted.

①9 BUNDESREPUBLIK  
DEUTSCHLAND



DEUTSCHES  
PATENTAMT

⑫ Offenlegungsschrift  
⑪ DE 36 18 060 A 1

⑤① Int. Cl. 4:  
B 60 R 21/28

②① Aktenzeichen: P 36 18 060.2  
②② Anmeldetag: 28. 5. 86  
④③ Offenlegungstag: 3. 12. 87

DE 36 18 060 A 1

⑦① Anmelder:  
Bayerische Motoren Werke AG, 8000 München, DE

⑦② Erfinder:  
Pfeifer, Wolfram, 8061 Herbertshausen, DE; Gatzka,  
Joachim, 8000 München, DE

⑤⑥ Für die Beurteilung der Patentfähigkeit  
in Betracht zu ziehende Druckschriften:

DE-OS 32 17 464  
DE-OS 25 42 764  
DE-OS 21 12 704

⑤④ Gaskissen zum Schutz der Insassen von Fahrzeugen

Es wird ein Gaskissen zum Schutz der Insassen von Fahrzeugen beschrieben. Dieses Gaskissen (1) weist eine Abströmöffnung (3) auf, die anfänglich durch einen Flecken (4) verschlossen ist. Beim Entfalten des Gaskissens (1) reißt eine Reißleine (5) den Flecken (4) von der Abströmöffnung (3) weg, so daß diese in jedem Fall geöffnet ist, wenn das Gaskissen (1) seine endgültige, aufgeblasene Gestalt einnimmt.

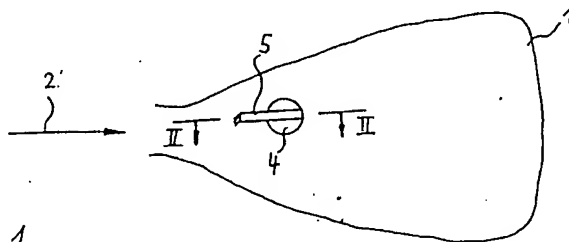


Fig. 1

DE 36 18 060 A 1

3618060

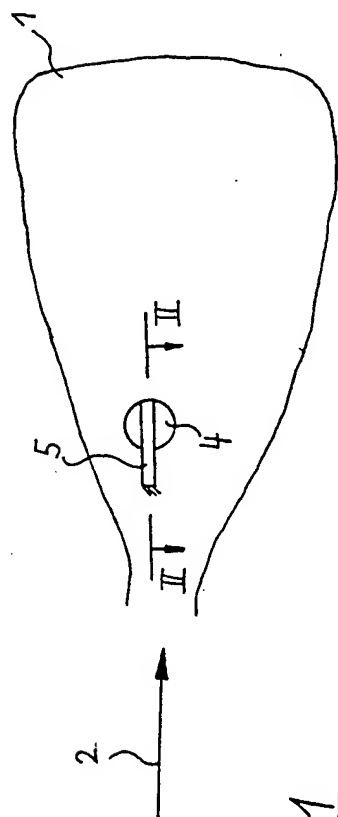


Fig. 1

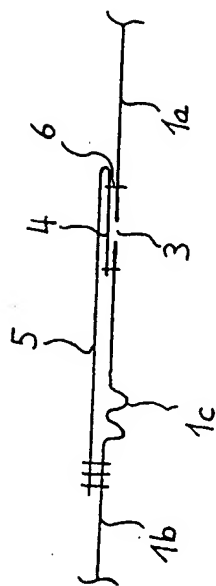


Fig. 2

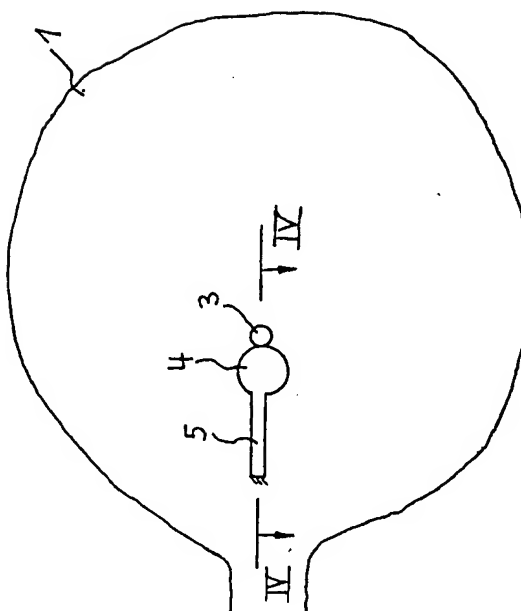


Fig. 3



Fig. 4

Number: 36 18 060  
Int. Cl.<sup>4</sup>: B 60 R 21/28  
Anmeldetag: 28. Mai 1986  
Offenlegungstag: 3. Dezember 1987